CS85DVR

DIGITAL WIRELESS SECURITY SET

WWW.ELRO.EU
Roos Electronics bv,
Postbus 117, 5126 ZJ Gilze, Holland
WWW.ELRO.NL.COM - WWW.ELRO.BE.COM
Roos Electronics GmbH Arnsberg-Germany
WWW.ROOSELECTRONICS.DE
EDEN, Vallauris, France WWW.EDEN.FR
C H Byron Corporation, Bromsgrove, U.K.
WWW.CHBYRON.COM

GB SAFETY AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

- Make sure that all electric connections and connection cables meet the pertaining regulations and are in conformity with the operating instructions.
- Do not overload electrical outlets or extension cords, fire or electric shocks can be the result
- Please contact an expert in case you have any doubts about the mode of operation, the safety or connecting the appliances.
- Keep all parts away from young children's reach
- Do not store this item on wet, very cold or warm places, this can damage the electronic circuit boards.
- Avoid dropping or shocks, this can damage the electronic boards
- Never replace damaged power cables yourself! In such a case, remove them from the net and take the devices to a workshop.
- Repairs or opening of this item may only be performed by an authorised workshop.
- Wireless systems are subject to interference from cordless phones, microwaves, and other wireless devices operating in the 2.4GHz range. Keep the system AT LEAST 10 ft away from the devices during installation and operation.

Maintenance
The devices are maintenance-free, so never open them. The guarantee becomes void when you open the appliance.Only clean the outside of the devices with a soft, dry cloth or a brush. Prior to cleaning, remove the devices from all voltage sources.

Do not use any carboxylic cleaning agents or petrol, alcohol or similar. These attack the surfaces of the devices. Besides, the vapors are hazardous to your health and explosive. Do not use any sharp edged tools, screw drivers, metal brushes or similar for cleaning.

D SICHERHEITS- UND WARTUNGSHINWEISE

- Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Anschlüsse sowie Kabelverbindungen an weitere Geräte den betreffenden Richtlinien entsprechen und sich gleichzeitig in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung befinden.
- Achten Sie darauf, Steckdosen und Verlängerungskabel nicht zu überlasten, das kann zu Feuer oder Stromschlag führen.
- Sollten Ihnen irgendwelche Zweifel an Betrieb, Sicherheit oder Anschluss der Geräte aufkommen, dann wenden Sie sich bitte an einen Fachmann.
- Alle Teile vor Kindern geschützt aufbewahren.
- Bitte nicht in feuchter, sehr kalter oder heißer Umgebung aufbewahren, das kann zu Beschädigung der elektronischen Schaltkreise führen.
- Vermeiden Sie harte Stöße, das kann zu Beschädigung der elektronischen Schaltkreise führen.
- Ersetzen Sie beschädigte Stromkabel niemals selbst! Nehmen Sie die Geräte vom Netz und wenden sich an einen Fachbetrieb.
- Öffnen und Reparieren der Geräte ausschließlich durch autorisierten Fachbetrieb.
- Kabellose Systeme sind Störeinflüssen von kabellosen Telefonen, Mikrowellen sowie anderen elektronischen Geräten, die im 2,4GHz-Bereich arbeiten, ausgesetzt. Halten Sie einen MINDESTABSTAND VON WENIGSTENS 3 METERN während Installation und Betrieb ein.

Wartung
Die Geräte sind wartungsfrei, also öffnen Sie sie bitte nicht. Ihre Garantie verfällt, wenn Sie die Geräte öffnen. Reinigen Sie die Geräte außen mit einem weichen und trockenen Tuch oder einer Bürste. Vor dem Reinigen ziehen Sie bitte alle Stromzuführungen ab.

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Carbonsäure, Benzin, Alkohol oder ähnliches enthalten. Diese Mittel greifen die Oberfläche der Geräte an und die Ausdünstungen sind gesundheitsschädlich und explosiv. Verwenden Sie keine scharfkantigen Werkzeuge, Schraubenzieher, Drahtbürsten oder ähnliches, um die Geräte zu reinigen.

NL VEILIGHEIDS- EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES

- Alle elektrische verbindingen en verbindingskabels moeten voldoen aan de juiste regels en overeenkomen met de bedieningsinstructies.
- Overbelast de elektrische stopcontacten of verlengsnoeren niet; dit kan anders leiden tot brand of elektrische schok.
- Neem contact op met een expert in geval je twijfels hebt over de bedieningswijze, de veiligheid of de aansluiting van de apparaten.
- Houd alle delen uit het bereik van kinderen.
- Zet dit voorwerp niet op natte, erg koude of warme plaatsen; dit kan de elektronische circuitborden beschadigen.
- Vermijd vallen of schokken; dit kan de elektronische borden beschadigen.
- Vervang beschadigde stroomkabels nooit zelf! In dit geval verwijder ze uit het net en breng de toestellen naar de winkel.
- Herstellingen of openen van dit voorwerp mag enkel gebeuren door een erkende hersteller.
- Draadloze systemen kunnen gestoord worden door draadloze telefoons, microgolfovens en andere draadloze toestellen die werken op het bereik van 2,4GHz. Hou het systeem MINSTENS op 3m afstand van de toestellen tijdens installatie en bediening.

Onderhoud
De toestellen zijn onderhoudsvrij, dus maak ze niet open. De garantie vervalt als je het apparaat opent. Reinig enkel de buitenkant van de toestellen met een zachte, droge doek of borstel. Vóór je ze reinigt, haal de toestellen uit alle spanningsbronnen.

Gebruik geen carboxylisch schoonmaakmiddelen of benzine, alcohol of gelijkaardige producten. Deze werken agressief op het oppervlak van de toestellen. Bovendien zijn de dampen gevaarlijk voor je gezondheid en ontbrandbaar. Gebruik geen scherpe instrumenten, schroevendraaiers, metalen borstels of gelijkaardige dingen om te reinigen.

F INSTRUCTIONS DE SECURITE ET D'ENTRETIEN

- Vérifier que toutes les connexions électriques et câbles sont conformes aux règlements afférents et aux instructions d'utilisation.
- Ne pas créer de surtension sur les prises électriques ou les rallonges, cela peut être cause de feu ou d'électrocution.
- Contacter un expert en cas de doute sur le mode d'utilisation, de sécurité ou la connexion des appareils.
- Placer hors de portée des enfants.
- Ne pas disposer dans un endroit humide, très froid ou très chaud, cela pourrait endommager le tableau de circuits électroniques.
- Eviter de faire tomber ou de cogner les appareils ; cela pourrait endommager le tableau de circuits électroniques
- Ne jamais remplacer soi-même des fils électriques endommagés! Si les fils électriques sont endommagés, les retirer du réseau et les apporter dans un magasin spécialisé.
- La réparation et l'ouverture des différents éléments ne peuvent être effectuées que par un magasin spécialisé.
- Les systèmes sans fil sont sujets aux interférences des téléphones sans fil, des micro-ondes, et autres appareils sans fil utilisant la fréquence 2.4GHz. Placer le système AU MOINS à 3 mètres de ces appareils au cours de l'installation et au moment de l'utiliser.

Maintenance
Les appareils sont en libre utilisation, ne jamais les ouvrir. La garantie n'est plus valide si les appareils sont ouverts. Ne nettoyer que l'extérieur des appareils avec un chiffon doux et sec ou une brosse. Avant de nettoyer, débrancher les appareils.

Ne pas utiliser d'agents nettoyant à l'acide carboxylique ni d'essence, d'alcool ou autre produit de ce type. Ces produits attaquent la surface des appareils. Par ailleurs, les vapeurs sont dangereuses pour la santé et explosives. Ne pas utiliser d'ustensile à bout tranchant, de tournevis, de brosse métallique ou autre élément semblable pour le nettoyage.

GB

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment) (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)
This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

D

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll) (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)
Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. Der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.Gewerbliche Nutzer sollten sich an ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

NL

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)
Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd. Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recyclen. Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

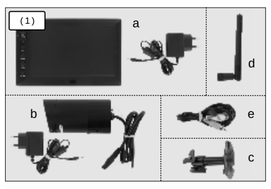
F

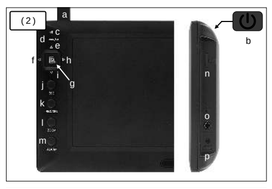
Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques) (Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)
Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement. Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

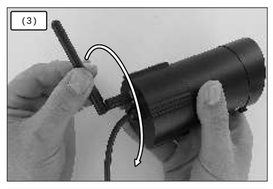
SPECIFICATIONS

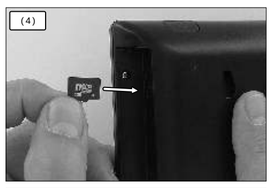
* Recording format	: ASF
* Frequency	: 2,4GHz FHSS modulated RF signal
* Wireless distance	: up to 150m (in open space)
* Resolution	: 320 x 240 (QVGA)
* AV output	: 3.5mm Jack, 1Vp-p/75?
* SD card capacity	: 32GB max. Excl
* Monitor battery	: 2000mAh/3.7V Li-On
* Battery operation time	: up to 3 hours
* Camera sensor	: ¼" CMOS
* Lens, view angle	: F3.6mm, H:60°(±3°) V:43°(±3°)
* Nightview	: up to 15m, 25 IR LED
* Camera weatherproof	: IP66
* Power supply	: DC 5V/1A
* Operating temperature	: -10° ~ +50°

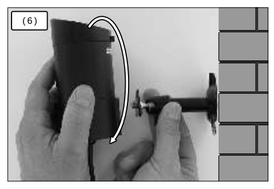
GB USER'S MANUAL
D BEDIENUNGSANLEITUNG
PL PODRECZNIK UZYTKOWNIKA
NL HANDLEIDING
F MANUEL DE L'UTILISATEUR
E MANUAL DEL USUARIO
TR HIZLI KLAVUZ
GR ?G?????? ??
CZ UŽIVATELSKÝ MANUÁL
H HASZNßLATI ЬTMUTATY
RO MANUALUL UTILIZATORULUI
HR UPUTSTVA ZA UPORABU

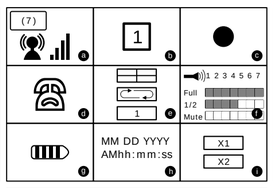


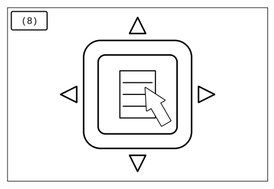


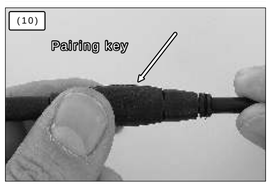












(18)

Micro SD 320x240(QVGA)		
1GB	=	180 Minutes
2GB	=	360 Minutes
8GB	=	1440 Minutes
16GB	=	2880 Minutes
32GB	=	5760 Minutes

GB

CS85DVR DIGITAL WIRELESS SECURITY SET
This product allows for easy storage of images and audio, the maximum recording time depends on the micro SD card capacity. The set is provided with the wireless camera. The various recording options make the recorder suitable for different situations and demands.

CONTENTS (1)
a. 7"LCD digital wireless receiver with power adapter
b. Wireless camera with power adapter
c. Camera stand
d. Camera antenna
e. AV cable

LCD MONITOR VIEW (2)
a. Antenna
b. Power - Hold this button for 3 seconds to power on and also for 3 seconds to power off.
c. Link indicator (green) - Light up if connects with camera
d. Power/Battery indicator - Light up if LCD monitor is power on
e. "◄" - Switches channels (display) / cursor up (menu) / fast forward (playback)
f. "▲" - Volume down (display) / cursor left (menu) / switch display channel (playback)
g. MENU - Menu (display) / ok or enter (menu) / play or pause (playback)
h. "►" - Volume up (display) / cursor right (menu) / switch display channel (playback)
i. "▼" - Switches channels (display) / cursor down (menu) / fast backward (playback)
j. "ESC" - Escape (display) / exit (menu) / previous (playback)
k. "REC/DEL" - Start/stop recording (display) / next (playback)
l. "ZOOM" - Zoom (display)
m. "ALARM" - Alarm (display)
n. SD card slot
o. AV out
p. DC IN jack

INSTALLATION
Before mounting the camera on a permanent spot, we recommend you to test the correct operation as follows:
- Mount the antenna (1d) to the wireless camera (1b) and then connect camera to its power adaptor. Plug the adaptor to the wall outlet (3)
- Put SD card in (2n) to monitor before turning on (4)
- Connect DC Jack of power adapter to monitor and then connect adapter to a wall outlet (5)
- Switch on the LCD monitor using the power button (2b) and hold it for 3 seconds.
- Mount the mounting plate from camera bracket on the wall at least 2.5m from the floor. Then mount the camera onto the bracket (6).

MAIN SCREEN ICONS VIEW (7)
a. Signal indicator
b. Channel indicator
c. Recording indicator
d. Audio channel indicator
e. Display mode - QUAD display - SCAN display - SINGLE display
f. Audio volume (7 volume levels) - Full volume - 1/2 volume - Mute
g. Receiver Power indicator - 100% when adaptor in use IIII = 100% Strength
h. System Time
i. Zoom indicator

MAIN MENU (8)
Press MENU button (2g) for setup. The various settings are performed from the main menu. Select them by pressing ◄ ▲ ► ▼ buttons. Enter in selected by pressing MENU button again. To exit or get previous menu use ESC button(2j).
A. CAMERA SETUP (9)
- Pair a new device - press MENU, select camera number press MENU 2x to start pairing mode. Now system waits for camera. Press the Pairing Key at the cable OR the reset button (10)
- Image Brightness. Use ◄► buttons to change Camera Brightness adjustment bar
- Activate or deactivate. Use ▲▼ buttons to switch camera on/off

B. RECORDER SETUP (11)
Record schedule. Use ◄ ► buttons to select different time. Press MENU for switching between M(Motion), S(Schedule) and X(Manual)
Motion Detection sensitivity. Use ◄ ► buttons to select different camera. Use ▲▼ buttons to adjust sensitivity
Format storage. Press MENU to format Micro SD card
Setup masking area. Use ◄ ► buttons to select different camera. Press MENU to select a camera. Use ▲◄►▼ buttons to move cursor and press MENU button to mask/unmask areas.
Record time. Use ◄ ► buttons to select different motion detection recording time. Press MENU to confirm.

C. EVENT LIST (12)
Press MENU to enter record folder: continue by pressing MENU to play/pause file. Use ◄ ► buttons to select a different date or file. In playing mode: press ▲ button to skip forward. Press ▼ button to skip back. Press ◄ ► buttons to adjust volume. Press MENU to pause. When the screen is paused you can switch to fullscreen view with ◄ ► buttons.

D. SYSTEM SETUP (13)
Date and time. use ◄ ► buttons to select YYYY/MM/DD/AM/MM. Use ▲▼ buttons to adjust
TV Output. Use ◄ ► buttons to select NTSC/PAL. Use MENU to confirm
Power saving. Use ◄ ► buttons to select: 5 minutes, 10 minutes or always on. Use MENU to confirm
Multi Channels IDLE display. Use ◄ ► buttons to select: quad mode or 1 channel. Use MENU to confirm
Default. Press MENU to set everything back to default.

E. Alarm Buzzer (14)
Press MENU to switch alarm sound on/off.

F. Pan Tilt Zoom (15)
Press MENU 2x to activate zoom mode (this can also be done with ZOOM button and MENU button during life view).

G. Scan activated camera's (16)
Press MENU to scan for any activated camera's.

H. Memory Card overwrite (17)
Views free space on memory card. Select overwrite on/off with MENU button.

MANUAL RECORDING
- Press the REC/DEL button (2k). System will count down 30 seconds with info "REC IN PROCESS WAIT 30sec.". The recording indicator (7c) will appear on the screen.
- After 30sec. press the REC/DEL button again to stop recording.

PLAYBACK OF RECORDED IMAGES
- Press MENU button (2g) and then choose Event List submenu (12). Then follow the instruction from point "C. Event List"
- To playback recordings from SD card use Sec24 Media Player software.
You can install it from CD.

FOR MORE INFORMATION SEE FULL USERS GUIDE ON CD AND WWW.ELRO.EU WEBSITE

TIPS
- For first time use of SD card it is recommended to format one. Always turn off the system before removing SD card. Reverse operation may damage SD card. If you want to record longer period on SD card it is good to buy bigger one. Choose the desired SD card according to the diagram (18)
- If you want to connect CS85DVR monitor to the TV or bigger monitor, use AV connecting cable (1e).

D

CS85DVR DIGITALER FUNK-SICHERHEITSSET
Mit diesem Produkt können Bilder und Audio einfach gespeichert werden. Die maximale Aufnahmezeit hängt von der Größe der micro SD-Karte ab. Das Set ist mit einer Funk-Kamera ausgestattet. Die verschiedenen Aufnahmeoptionen lassen den Einsatz des Recorders für verschiedene Situationen und Anforderungen zu.

VERPACKUNGSINHALT (1)
a. Digitaler 18 cm LCD-Funk-Empfänger mit Netzadapter
b. Funk-Kamera mit Netzadapter
c. Kamera-Standfuß
d. Kamera-Antenne
e. AV-Kabel

ANSICHT DES LCD-MONITORS (2)
a. Antenne
b. Power - Halten Sie zum Einschalten diese Taste für 3 Sekunden gedrückt. Zum Ausschalten erneut 3 Sekunden gedrückt halten.
c. Link-Anzeige (grün) - Leuchtet, wenn eine Verbindung mit der Kamera besteht.
d. Power/Akku-Anzeige - Leuchtet, wenn der LCD-Monitor eingeschaltet wurde
e. „◄" - Wechselt die Kanäle (Anzeige) / Cursor nach oben (Menü) / Schneller Vorlauf (Wiedergabe)
f. „▲" - Lautstärke verringern (Anzeige) / Cursor nach links (Menü) / Wechselt die Anzeigekanäle (Wiedergabe)
g. MENU - Menü (Anzeige) / OK oder Enter (Menü) / Wiedergabe oder Pause (Wiedergabe)
h. „►" - Lautstärke erhöhen (Anzeige) / Cursor nach rechts (Menü) / Wechselt die Anzeigekanäle (Wiedergabe)
i. „▼" - Wechselt die Kanäle (Anzeige) / Cursor nach unten (Menü) / Schneller Rücklauf (Wiedergabe)
j. „ESC" - Escape (Anzeige) / Verlassen (Menü) / Zurück (Wiedergabe)
k. REC/DEL - Aufnahme starten/beenden (Anzeige) / Weiter (Wiedergabe)
l. „ZOOM" - Zoom (Anzeige)
m. „ALARM" - Alarm (Anzeige)
n. Schlitz für SD-Karte
o. AV-Ausgang
p. DC IN-Eingangsbuchse

INSTALLATION
Vor Montage der Kamera an einem festen Ort, raten wir, die korrekte Funktion wie folgt zu testen:
- Befestigen Sie die Antenne (1d) an der Funk-Kamera (1b) und schließen Sie dann den entsprechenden Netzadapter an der Kamera an. Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose (3).
- Stecken Sie vor dem Einschalten die SD-Karte (2n) in den Monitor (4).
- Schließen Sie den DC-Stecker des Netzadapters am Monitor an und stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose (5).
- Schalten Sie den LCD-Monitor mit der Power-Taste (2b) ein, halten Sie 3 Sekunden gedrückt halten.
- Befestigen Sie die Montageplatte der Kamerahalterung mindestens 2,5 m über dem Boden an einer Wand. Anschließend montieren Sie die Kamera auf der Halterung (6).

ANSICHT DER SYMBOLE AUF DEM HAUPTBILDSCHIRM (7)
a. Signalanzeige
b. Kanalanzeige
c. Aufnahmeanzeige
d. Audiokanalanzeige
e. Anzeigemodus - QUAD-Anzeige - SCAN-Anzeige - EINZEL-Anzeige
f. Lautstärke (7 Lautstärkepegel) - Volle Lautstärke - 1/2 Lautstärke - Stummschaltung
g. Empfänger-Leistungsanzeige - 100%, wenn der Netzadapter verwendet wird, IIII = 100% Stärke
h. Systemdatum und -zeit
i. Zoom-Anzeige

HAUPTMENÜ (8)
Rufen Sie den Setup mit der Taste MENU (2g) auf. Die verschiedenen Einstellungen werden im Hauptmenü durchgeführt.
Wählen Sie diese mit den Tasten ◄ ▲ ► ▼. Rufen Sie die Auswahl durch erneutes Drücken von MENU auf.
Drücken Sie die Taste ESC (2j) zum Verlassen oder um das vorherige Menü aufzurufen.

A. KAMERASETUP (9)
- Koppeln eines neuen Geräts - Drücken Sie MENU, wählen Sie die Kameranummer und drücken Sie zum Starten des Kopplungsmodus zweimal die Taste MENU. Jetzt wartet das System auf die Kamera. Drücken Sie auf die Kopplungs-Taste am Kabel der Kamera (10).
- Bildhelligkeit. Ändern Sie mit den Tasten ◄ ► den Einstellbalken für die Kamerahelligkeit.
- Aktivieren oder deaktivieren. Schalten Sie die Kamera mit den Tasten ▲ ▼ ein oder aus.

B. BENUTZERSETUP (11)
Aufnahmezeitplan. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► eine andere Zeit. Schalten Sie mit der Taste MENU zwischen M (Bewegung), S (Zeitplan) und X (Manuell) um.
Empfindlichkeit der Bewegungserkennung. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► eine andere Kamera. Stellen Sie mit den Tasten ▲ ▼ die Empfindlichkeit ein.
Speicher formatieren. Drücken Sie die Taste MENU, um die Micro-SD-Karte zu formatieren.
Maskierungsbereich einrichten. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► eine andere Kamera. Wählen Sie mit MENU eine Kamera aus. Bewegen Sie den Cursor mit den Tasten ▲◄►▼ und drücken Sie die Taste MENU zum Maskieren oder Aufheben der Maskierung des Bereichs.
Aufnahmezeit. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► bei Bewegungserkennung eine andere Aufnahmezeit. Bestätigen Sie mit MENU.

C. EREIGNISLISTE (12)
Rufen Sie den Aufnahmeordner mit MENU auf. Gehen Sie mit der Taste MENU eine Datei wieder oder halten Sie die Wiedergabe an. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► ein anderes Datum oder eine andere Datei. Im Wiedergabemodus: Gehen Sie mit der Taste ▲ vorwärts.
Gehen Sie mit der Taste ▼ rückwärts. Stellen Sie die Lautstärke mit den Tasten ◄ ► ein. Drücken Sie zum vorübergehenden Anhalten die Taste MENU.
Wenn das Bild angehalten wurde, können Sie mit den Tasten ◄ ► zur Vollbildansicht wechseln.

D. SYSTEMSETUP (13)
Datum und Uhrzeit. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► die Option YYYY/MM/DD/AM/MM. Nehmen Sie mit den Tasten ▲▼ die Einstellungen vor.
TV-Ausgang. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► die Option NTSC oder PAL. Bestätigen Sie mit MENU.
Energie sparen. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► 5 Minuten, 10 minuten oder stets eingeschaltet. Bestätigen Sie mit MENU.
Multi-Kanal LEERLAUF-Anzeige. Wählen Sie mit den Tasten ◄ ► Quad-Modus oder 1 Kanalmodus. Bestätigen Sie mit MENU.
Standardeinstellungen. Setzen Sie mit MENU alle Einstellungen auf die Standardwerte zurück.

E. Alarmsummer (14)
Schalten Sie mit der Taste MENU den Alarmton ein oder aus.

F. Verschieben / Neigen / Zoom (15)
Aktivieren Sie den Zoom-Modus durch zweimaliges Drücken der Taste MENU (dies kann auch während des Livebilds mit der ZOOM- und MENÜ-Taste erfolgen).

G. Aktivierte Kameras suchen (16)
Suchen Sie mit MENU nach aktivierten Kameras.

H. Speicherkarte überschreiben (17)
Zeigt den freien Speicherplatz auf der Speicherkarte an. Wählen Sie mit der Taste MENU die Option Überschreiben ein/aus.

MANUELLE AUFNAHME
- Drücken Sie die Taste REC/DEL (2k). Das System startet einen Countdown von 30 Sekunden mit der Meldung „AUFNAHME LÄUFT, 30 Sek. WARTEN." Auf dem Bildschirm wird das Aufnahmesymbol (7c) angezeigt.
- Drücken Sie nach 30 Sek. erneut die Taste REC/DEL, um die Aufnahme zu beenden.

WIEDERGABE AUFGEZEICHNETER BILDER
- Drücken Sie Taste MENU (2g) und wählen Sie dann das Untermenü Ereignisliste (12). Befolgen Sie anschließend die Anweisungen ab Punkt „C. Ereignisliste".
- Verwenden Sie zur Wiedergabe von Aufnahmen auf der SD-Karte die Sec24 Media-Player-Software. Sie können sie von der CD installieren.

FÜR WEITERE INFORMATIONEN SCHLAGEN SIE IM VOLLSTÄNDIGEN BENUTZERHANDBUCH AUF DER CD UND AUF DER WEBSITE WWW.ELRO.EU NACH

TIPPS
- Bei der ersten Verwendung der SD-Karte wird eine Formatierung dieser empfohlen. Schalten Sie vor dem Entfernen der SD-Karte das System aus. Anderenfalls kann die SD-Karte beschädigt werden.
- Wenn Sie eine längere Aufnahmezeit auf der SD-Karte benötigen, müssen Sie eine größere Karte verwenden. Wählen Sie die gewünschte SD-Karte entsprechend zur Tabelle (18) aus.
- Verwenden Sie zum Anschluss des CS85DVR-Monitors an einen Fernseher oder größeren Monitor das AV-Anschlusskabel (1e).

PL

CYFROWY, BEZPRZEWODOWY ZESTAW ZABEZPIECZAJĄCY CS85DVR
Produkt ten pozwala na łatwe przechowywanie obrazu i dźwięku, maksymalny czas nagrania zależy od pojemności karty micro SD. Zestaw ten jest zaopatrzony w kamerę bezprzewodową. Różnorakie opcje nagrywania czynią urządzenie odpowiednim w różnych sytuacjach i wymaganiach.

ZAWARTOŚĆ (1)
a. 7-calowy cyfrowy, bezprzewodowy odbiornik LCD wraz z zasilaczem
b. Kamera bezprzewodowa z zasilaczem
c. Stojak kamery
d. Antena kamery
e. Kabel AV

WIDOK MONITORA LCD (2)
a. Antena
b. Zasilanie - Przytrzymaj ten przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć i również przez 3 sekundy, aby wyłączyć.
c. Wskaźnik połączenia (zielony) - Świeci się, gdy jest połączony z kamerą
d. Wskaźnik zasilania/baterii - świeci się, gdy monitor LCD jest włączony
e. "◄" - Zmienia kanały (obraz) / kursor do góry (menu) / szybkie przewijanie do przodu (odtwarzanie)
f. "▲" - Zmniejsza głośność (obraz) / kursor w lewo (menu) / zmienia kanał wyświetlania (odtwarzanie)
g. MENU - Menu (obraz) / ok lub enter (menu) / odtwarzanie lub pauza (odtwarzanie)
h. "►" - Zwiększa głośność (obraz) / kursor w prawo (menu) / zmienia kanał wyświetlania (odtwarzanie)
i. "▼" - Zmienia kanały (obraz) / kursor w dół (menu) / szybkie przewijanie do tyłu (odtwarzanie)
j. "ESC" - Escape (obraz) / wyjdź (menu) / poprzedni (odtwarzanie)
k. "REC/DEL" - Rozpoczynanie/kończenie nagrywania (obraz) / następny (playback)
l. "ZOOM" - Powiększenie (obraz)
m. "ALARM" - Alarm (obraz)
n. Gniazdo karty SD
o. Wyjście AV
p. Gniazdo wyzcki zasilacza

INSTALACJA
Przed zamontowaniem kamery na stałe zaleca się przetestowanie poprawnego działania w następujący sposób:
- Zamontuj antenę (1d) na kamerze bezprzewodowej (1b), a następnie podłącz kamerę do zasilacza. Włącz zasilacz do gniazdka (3)
- Włóż kartę SD (2n) do monitora przed jego włączeniem (4)
- Włóż wtyczkę zasilacza do monitora, a następnie włącz zasilacz do prądu (5)
- Włącz monitor LCD używając przycisku zasilania (2b) i przytrzymując go przez 3 sekundy.
- Zamocuj podstawę wspornika kamery do ściany na wysokości co najmniej 2,5 m od podłogi. Następnie zamontuj kamerę na wspowniku (6).

WIDOK IKONEK GŁÓWNEGO EKRANU (7)
a. Wskaźnik sygnału
b. Wskaźnik kanału
c. Wskaźnik nagrywania
d. Wskaźnik kanału audio
e. Tryb wyświetlania – POCZWORNY - SKANOWANIE - POJEDYNCZY
f. Głośność (7 poziomów głośności) - Pełna głośność - 1/2 głośności - Wyciszony
g. Wskaźnik zasilania odbiornika - 100% gdy używany jest zasilacz IIII = 100% Mocy
h. Godzina systemu
i. Wskaźnik powiększenia

MENU GŁÓWNE (8)
Naciśnij przycisk MENU (2g) aby skonfigurować. Z poziomu tego menu można zmienić różne ustawienia.
Wybierz je używając przycisków ◄ ▲ ► ▼. Wprowadź zmianę naciskając ponownie przycisk MENU. Aby wyjść lub przejść do poprzedniego menu, użyj przycisku ESC (2j).

A. KONFIGURACJA KAMERY (9)
- Sparuj nowe urządzenie - naciśnij MENU, wybierz numer kamery i naciśnij dwukrotnie MENU, aby rozpocząć tryb parowania. System czeka na kamerę. Naciśnij przycisk parowania na kablu kamery (10)
- Jasność obrazu. Użyj przycisków ◄ ►, aby zmienić jasność kamery
- Włącz lub wyłącz. Użyj przycisków ▲ ▼, aby włączyć/wyłączyć kamerę

B. KONFIGURACJA NAGRYWARKI (11)
Program nagrywania. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać różne godziny. Naciśnij MENU, aby przełączyć pomiędzy M(Ruch), S(Program) i X (Ręczne)
Czułość wykrywania ruchu. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać inną kamerę. Użyj przycisków ▲ ▼, aby dopasować czułość
Formatowanie karty pamięci. Naciśnij MENU, aby sformatować kartę Micro SD
Skonfiguruj powierzchnię maskowania. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać inną kamerę. Naciśnij MENU, aby wybrać kamerę. Użyj przycisków ◄▲►▼, aby przesunąć kursor i naciśnij przycisk MENU, aby zamaskować/odmaskować obszary.
Czas nagrywania. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać inny czas nagrywania z wykrywaniem ruchu. Naciśnij MENU, aby potwierdzić.

C. LISTA ZDARZEŃ (12)
Naciśnij MENU, aby wprowadzić folder nagrań: kontynuuj naciskając MENU, aby odtwarzać/pauzować plik. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać inną datę lub plik. W trybie odtwarzania: naciśnij przycisk ▲, aby przeskoczyć do przodu.
Naciśnij przycisk ▼, aby przeskoczyć do tyłu. Naciśnij przyciski ◄ ►, aby dopasować głośność. Naciśnij MENU, aby spauzować.
Gdy ekran jest spauzowany, możesz przełączyć na widok pełnoekranowy przyciskami ◄ ►.

D. KONFIGURACJA SYSTEMU (13)
Data i godzina. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać RRRR/MM/DD. Użyj przycisków ▲ ▼, aby dopasować
Wyjście TV. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać NTSC/PAL. Użyj MENU, aby potwierdzić.
Oszczędzanie prądu. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać: 5 minut, 10 minut lub zawsze włączony. Użyj MENU, aby potwierdzić.
Wyświetlanie wielokanałowe IDLE. Użyj przycisków ◄ ►, aby wybrać: tryb poczwórny lub 1 kanał. Użyj MENU, aby potwierdzić.
Domyślne. Naciśnij MENU, aby przywrócić wszystkie ustawienia domyślne.

E. Brzęczyk Alarmu (14)
Naciśnij MENU, aby włączyć/wyłączyć dźwięk alarmu.

F. Przesunięcie Pochylenie Powiększenie (15)
Naciśnij dwukrotnie MENU, aby włączyć powiększenie (można to również zrobić przy pomocy przycisku ZOOM oraz MENU podczas podglądu na żywo).

G. Wyszukaj aktywne kamery (16)
Naciśnij MENU, aby wyszukać jakiekolwiek włączone kamery.

H. Nadpisanie karty